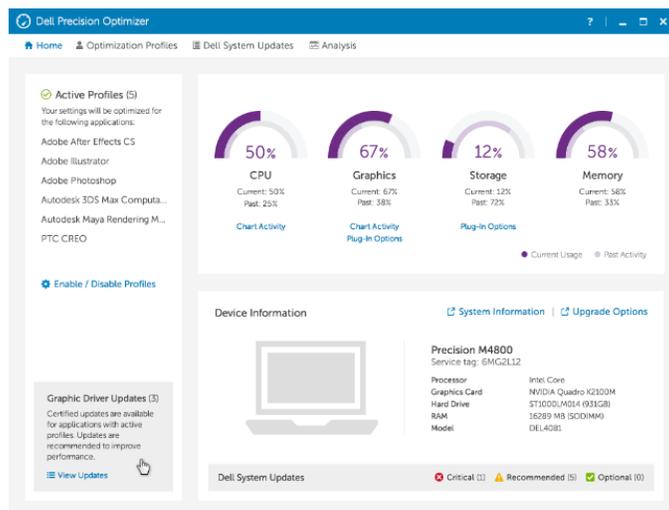




Dell Precision Optimizer

Maximize e gerencie a performance com um software fácil de usar



Ajuste de performance automático

Você sabia que pode aumentar a performance do seu aplicativo na workstation Dell Precision ajustando dinamicamente as configurações do sistema? Mas não perca horas tentando descobrir as configurações ideais. Deixe que o Dell Precision Optimizer trabalhe para você.

- O Dell Precision Optimizer oferece perfis de performance de aplicativo que ajustam automaticamente as configurações do sistema para maximizar a performance do aplicativo. Você não precisa de direitos de administrador para usar os perfis. Basta selecionar o perfil do aplicativo e o Optimizer ficará ativado quando você começar a usar o aplicativo. Em seguida, ele fará os ajustes adequados nas configurações para você.

Gerenciamento central usando o System Center Configuration Manager (SCCM) e o KACE

- Implante o Dell Precision Optimizer em várias máquinas com cliente descentralizado, ative os perfis de aplicativo em nome de usuários finais, forneça novos perfis e reúna análises de um único usuário ou um grupo de usuários no SCCM. Além disso, crie relatórios de performance, confiabilidade e uso para avaliar, planejar e suprir necessidades de recursos.

Drivers de placas gráficas certificados

- Faça download e instale o driver de placa gráfica com certificação ISV do Optimizer para executar o aplicativo de ISV no ambiente para o qual foi certificado.

Plug-ins de valor agregado

- Faça download e instale o plug-in do Intel® CAS-W para acelerar a performance do armazenamento e os plug-ins das placas gráficas Radeon ProRender do Optimizer para renderizar imagens com alto grau de realismo visual.

Gerenciamento simplificado de sistemas

- Melhore a confiabilidade do sistema com os recursos de manutenção do sistema simplificados do Optimizer. Faça download de atualizações para BIOS, firmware, drivers, perfis de aplicativo e aplicativos Dell para garantir que o seu sistema tenha as atualizações mais recentes. Cada atualização é classificada por prioridade, permitindo que você selecione apenas as atualizações desejadas.

Análise e relatório de utilização

- O Optimizer contém uma tela inicial de usuário completa com dados de utilização sobre CPU, memória, armazenamento e placa gráfica em tempo real e durante um período de controle definido.
- Obtenha inteligência avançada sobre CPU e placa gráfica exibindo análises e gráficos em tempo real com um widget de performance sobre aplicativo. Controle a utilização em todos os processadores lógicos e todas as GPUs encontradas no seu sistema.
- O recurso de Análise permite que você monitore a utilização do seu Dell Precision. Compreenda onde os gargalos ocorrem e quais recursos do sistema são utilizados em excesso com um relatório de Análise de carga de trabalho.
- Imprima e envie esses gráficos para o departamento de TI ou a organização de suporte para informar a performance do seu sistema.
- Solucione proativamente gargalos de recursos, obtendo notificações inteligentes quando a utilização de CPU, memória e armazenamento chegar a níveis de limite predefinidos.

Orientação sobre a performance do aplicativo

- Obtenha ideias sobre performance e recomendações de configuração da Engenharia de performance da Dell baseadas no uso do aplicativo.

Dell Precision Optimizer v4.0

Recurso	Especificação técnica	
Opções da plataforma Dell Precision	Dell Precision T1700 Dell Precision T3420 Dell Precision T3620 Dell Precision Tower 5810 Dell Precision Tower 7810 Dell Precision Tower 7910 Dell Precision Rack 7910 Dell Precision T3600 Dell Precision T5600 Dell Precision M2800 Dell Precision M4800 Dell Precision M6800 Dell Precision 3510 Dell Precision 5510 Dell Precision 7510 Dell Precision 7710	Dell Precision 3520 Dell Precision 5520 Dell Precision 7520 Dell Precision 7720 All in One Dell Precision 5720
Opções do sistema operacional	Windows® 10 Pro (64 bits), Windows® 8.1 Pro (64 bits), Windows® 7 Professional (32 bits)	Windows® 10 Pro (32 bits), Windows® 7 Professional (64 bits)
Opções de placa gráfica	Suporte a perfil de aplicativo e utilização de GPU para placas gráficas certificadas Dell Precision da AMD e da Nvidia	
Perfis de aplicativo	Adobe® After Effects® CS/CC Adobe® Illustrator® CC Adobe® Media Encoder® CS/CC Adobe® Photoshop® CS/CC Adobe® Premiere® Pro CS/CC Adobe® SpeedGrade® CC Autodesk® AutoCAD® Autodesk® Inventor® Autodesk® Maya® Autodesk® MotionBuilder® Autodesk® Mudbox® Autodesk® Revit® Autodesk® 3ds Max® Avid Media Composer® Dassault Systèmes SolidWorks® Dassault Systèmes CATIA® Configurações padrão de fábrica do Dell Precision	PTC® Creo® Siemens NX™ Avid Media Composer Schlumberger Petrel Bentley® MicroStation ANSYS Fluent ANSYS Workbench Sonar Cakewalk Maxon Cinema 4D Landmark DecisionSpace® G1
Suporte a idiomas	Inglês, francês, alemão, japonês, chinês simplificado, chinês tradicional, espanhol, português (Brasil) e Coreano	
Opções de instalação	Download da versão 4.0 disponível em www.dell.com/optimizer	
Regiões	Esta é uma solução mundial	



Descubra o Dell Precision Optimizer – Dell.com/optimizer

Dell e Dell Precision são marcas comerciais da Dell Inc. © 2015 Dell Inc. Todos os direitos reservados.